

ЛИФТНИЙ ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

2024 оны 02 дугаар сарын 21

Улаанбаатар хот

Нэг. Техникийн үзүүлэлт

- Нийтийн зориулалттай орон сууцны барилгын хүн зөөврийн лифт нь Олон улсын ISO 14001, Европын 2014/33/EU, EN 81-20:2014 стандартын шаардлага хангасан эрх бүхий байгууллагын гэрчилгээтэй байна.
- EN 81-20-2014 стандартын чанарын шаардлагатай дүйцэх лифт нийлүүлэх;
- Шинэчлэлт хийхээр төлөвлөсөн ажлын объектод сууринуулах лифт нь олон улсын ISO 4190-01 стандартын шаардлага хангасан байна. Үүнд:
 - Ачаа даах чадвар 9-р давхар 400 кг-аас багагүй 12-р давхар 630 кг-аас багагүй;
 - Орчин үеийн синхрон мотортой байна.
 - Хурд – 0.71-1 м/с-ээс багагүй;
 - Бүхээгийн өндөр – 2.0-2.5 м;
 - Бүхээгийн хаалганы өндөр – 2-2.1 м;
 - Худгийн тун – 1.1-1.5 м;
 - Хаалга – 2 тийш онгойдог;
 - Хаалга онгойсон байх үед дунд нь ямар нэг саад байхад хаагдахгүй байх мэдрэгчтэй;
 - Өргөх өндөр – 27.5-44,5м / 9,12, давхар барилгад/;
 - Нийт 7 9 давхар байр 9-н зогсоолтой 5 ш лифт, 12 давхар байр 12-н зогсоолтой 6 ш лифт,
 - Лифтний хүчдэл тасрах, гацахад хамгийн сир давхарт хүнсэ буулгах UPS тог баригчтай ARD /AUTO RESCUE DEVICE/ аврах төхөөрөмжтэй байх;
 - Бүхээгний дээд оройгоос хонгилийн дээд хучилтын хийцийн хамгийн доод цэг хүртэл зайд 1м-ээс багагүй байна. (ЛТААД-ийн З.18)
 - Лифтний бүхээгт давхар заагч электрон дэлгэцтэй байх;
 - Үйлдвэрээс нийлүүлэгдэж буй лифтний эд ангийн туршсан акт сертификат, акт /даацын трасс, хурд хязгаарлагч, ерөнхий программ хангамж, ерөнхий мотор сертификат/
- 1. Лифтний зам төмрийг заавал сольж тавих
- 2. Шинээр нийлүүлж угсралдах лифт нь тавьсан шаардлагад нийцсэн, шинэ ба ашиглагдаагүй, сүүлийн үеийн техникийн дэвшилттэй, цахилгаан эрчим хүчний хэлбэлзээс хамгаалагдсан, эрчим хүчийг 30 хувиас багагүй хэмнэх нөхцөлийг хангасан байна.
- 3. Лифтний угсралтын ажлыг гүйцэтгэхдээ ЗТБХБ сайдын 2008 оны 53 дугаар тушаалаар батлагдсан "Лифтийг төхөөрөмжлөх, аюулгүй ашиглах дүрэм"-ийг баримтална.
- 4. Лифтийг угсарсны дараа ашиглалтад өгөхийн ёмнө туршилтын ажлыг явуулахдаа захиалагч, ашиглалтын байгууллага, мэргэжлийн хяналтын байгууллагуудын төлөөлөгчдийг байлцуулан гүйцэтгэнэ.
- 5. Лифтийг угсрах үе шатны ажил /лифтний зам төмөр мөн хөтлүүрийн суурь, хонгилийн хаалга гэх мэт/ эхлэх дуусах бурд захиалагч байгууллагыг байлцуулан шалгуулж шаардлага хангасан тухай акт үйлдсэний дараа цаашид хийх ажлыг үргэлжлүүлнэ.
- 6. Лифтийг ажлын талбай дээр буулгаж хуучин лифт буулгах шинэ лифт угсрахын ёмне тус ажлуудыг заавал захиалагчид мэдэгдэнэ.
- 7. Лифтний хонгилийн хэсгийн барилгын үндсэн хийц эдлэлд өөрчлөлт оруулах, хучилтын хавтанд нэмэлт ачаалал өгөх, угсрах зорилгоор эвдэж гэмтээхийг хориглох
- 8. Лифтний хонгилийн хэсгийн барилгын үндсэн хийц эдлэлд өөрчлөлт оруулах, хучилтын хавтанд нэмэлт ачаалал өгөх, төхөөрөмж угсрах зорилгоор эвдэж гэмтээхийг хориглоно.
- 9. Зорчигчийн бүхээг болон жижүүрийн өрөө, машины өрөөний хооронд холбогдох телефон холбоотой байна.
- 10. Байрны давхар бурд явах чиглэлийг заасан гэрэлтэй кнопк, лифтний байршил заасан электрон дэлгэцтэй байна.

11. Лифтний хонгины хаалгын тулсагчид (башмак) нэмэлтээр үйлдвэрийн хамгаалалтын тоноглол суурилуулсан байна

Хоёр. Ажлын тоо хэмжээ

Ажлын тоо хэмжээнд тусгагдсан ажлуудын төсөвт өргтийг багц тус бүрээр ирүүлэх бөгөөд төсвийн тооцоонд цалин, материал, /материалын зардалт тоног төхөөрөмжийн үнийг оруулж тооцно. Тоног төхөөрөмжийн үнэнд гаалийн татвар хураамж орсон байна/ механизмыг тээврийн зардлуудыг тооцож ирүүлэх ба нэмэгдэл дайвар зардлууд. нормчлохын сан 0.18%, нэмэгдсэн өргтийн албан татвар 10%, магадалшгүй ажлын зардал 2%, захиалгчийн хяналтын зардал 2% төсөв зохиох зааврын дагуу оруулж тооцсон байх шаардлагатай. /Эдгээр зардлуудыг тоног төхөөрөмжийн үнэ орсон дүнгээс тооцно

2.1 Лифтний угсралтын ажил 9 давхар /9 зогсоолтой/

| Д/д | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ |
|-----|---|-------------|------------|
| 1 | 400 кг-аас багагүй даацтай лифт, зогсоолын тоо 9, хонгины өндөр 27.5-30.4 м, бүхээгийн хурд 1 м/с багагүй | ком | 1 |
| 2 | Лифтний тэжээлийн самбар угсралт | ком | 1 |
| 3 | Хурд хязгаарлагч угсралт | ком | 1 |
| 4 | Лифтний хаалга угсралт | ш | 9 |
| 5 | Лифтний зам төмөр буулгах угсралт | тн | 1,8 |
| 6 | Хөдөлгүүр угсралт | ком | 1 |

2.2 Лифтний угсралтын ажил 12 давхар /12 зогсоолтой/

| Д/д | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ |
|-----|--|-------------|------------|
| 1 | 630 кг-аас багагүй даацтай лифт, зогсоолын тоо 12, хонгины өндөр 36.5-44.5 м, бүхээгийн хурд 1 м/с багагүй | ком | 1 |
| 2 | Лифтний тэжээлийн самбар угсралт | ком | 1 |
| 3 | Хурд хязгаарлагч угсралт | ком | 1 |
| 4 | Лифтний хаалга угсралт | ш | 12 |
| 5 | Лифтний зам төмөр угсралт | тн | 2,6 |
| 6 | Хөдөлгүүр угсралт | ком | 1 |

Эдгээр ажилтай уялдан гарах нэмэгдэл ажлын зардлыг /лифтнүүдийг газардуулгатай холбох, газардуулгын эсэргүүцлийг хэмжүүлэх, туршилт тохируулга хийх/ гүйцэтгэгч хариуцах ба буулгасан лифтнүүдийг хариуцсан холбогдох байгууллагад хүлээлгэн өгнө.

Гурав. Ажлын талбай

| Д/д | СӨХ-ны нэр | Дүүрэг, хороо | Байр, орц | Лифтний тоо | Зогсоолын тоо |
|------|------------------|----------------|--------------------|-------------|---------------|
| 1 | Дэвжих өргөө СӨХ | БГД 15-р хороо | 26-р байр /ачаа/ | 1 | 12 |
| | | БГД 15-р хороо | 29-р байр /ачаа/ | 1 | 12 |
| 2 | Буянт-өргөө СӨХ | БГД 15-р хороо | 23В-р байр 4-р орц | 1 | 9 |
| 3 | Найрамдал СӨХ | БГД 15-р хороо | 22-р байр 1-р орц | 1 | 9 |
| 4 | Чингэлтэй СӨХ | БГД 15-р хороо | 23а р байр 4-р срц | 1 | 9 |
| 5 | Бат-нэгдэл СӨХ | БГД 34-р хороо | 21-р байр 2-р орц | 1 | 9 |
| 6 | Солонго-ай СӨХ | БГД 34-р хороо | 5б-р байр 2-р орц | 1 | 9 |
| Нийт | | | | 7 | |

Дөрөв. Ажлын зохион байгуулалт

1 Гүйцэтгэн дараах зүйлийг ажлын төлөвлөгөөнд тусгаж захиалагчид ирүүлнэ. Үүнд:

- Гүйцэтгэх ажлын нарийвчилсан график;
- Ажлын талбайг бэлтгэх;
- Бараа нийлүүлэх график;
- Ажлын талбай дээр барааг буулгах;
- Хуучин цахилгаан шатыг буулгах;
- Шинэ цахилгаан шатыг шинээр угсрах;
- Үйлчилгээтэй /нийлүүлэгчийн хэрэгжүүлэх тээвэрлэлт, даатгал болон техникийн туслалцаа, сургалт зэрэг аливаа дагалдах ажил/ холбоотой ажлын хуваарь;

2. Гүйцэтгэгч байгууллага нийлүүлэх барааны тодорхойлолт, техникийн шаардлага, түүний дагалдах болон ашиглалтын явцад хэрэглэгдэх хэмжих хэрэгсэл, багаж, тоног төхөөрөмж зэргийг Монгол хэл дээр буулгаж захиалагчид өгнэ.

3. Техникийн паспортад ажлын зураг, схем, гагнуур, суурь, далд ажил, газардуулгын зэрэг актуудыг бүрдүүлж, монгол хэл дээр буулгаж лифт ашиглагч байгууллагад хүлээлгэж өгнэ.

4. Лифтэнд тохиргоо хийх гар удирдлага буюу мини консулыг дагалдуулж өгнэ.

5. Улс, Нийслэлийн хөрөнгө оруулалтаар хийсэн ажил үйлчилгээг Нийслэлийн өмчид буртуулж НӨХЦ-т хүлээлгэн өгнэ.

6. Лифтийг нийлүүлэн угсралтад байгууллага ажил эхлэх зөвшөөрлийг бараа нийлүүлэгдсэнээс хойш ажлын 5 хоногийн дотор авсан байна.

- Угсарсан шинэ лифтний туршилт тохируулгатай холбогдон гарах зардлыг нийлүүлэгч хариуцна.
- Ажил гүйцэтгэхтэй холбогдуулан авах зөвшөөрлийн асуудлыг нийлүүлэгч буюу гүйцэтгэгч хариуцна.
- Нийлүүлэгч үе шатны ажил дууссан нөхцөл бүрд мэргэжлийн хяналтын байгууллагын төлөөлөгчийг байлцуулан угсралтын байдлыг шалгаж, техникийн магадлал хийж баталгаажуулан ашиглах зөвшөөрөл авна.
- Ажлыг гүйцэтгэхэд дагаж мөрдөх норм, дурмийн дагуу гүйцэтгэнэ.

7. Орон сууцны барилгын лифтийг шинээр угсарсны /шинэчлэлт хийгдсэний/ дараа ашиглалтад оруулахын өмнө техникийн бүрэн туршилтыг захиалагч, гүйцэтгэгч байгууллага, хяналтын байгууллагатай хамтран хийж техникийн дүгнэлт гаргуулна. Түршилт тохируулгын зардлыг гүйцэтгэгч хариуцна.

8. Баталгаат хугацаанд ашиглагчийг шаардлагатай сэлбэг хэрэгслээр тасралтгүй хамгах үүргийг гүйцэтгэгч хүлээнэ. Мөн цаашид шаардлагатай сэлбэг хэрэгслээр ханган ажиллана.

ХЯНАСАН:
ЕРӨНХИЙ ИНЖЕНЕР

М.ЭНХБАТ

БОЛОВСРУУЛСАН:
МЕХАНИК ИНЖЕНЕР

Я.БАТБААТАР